

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Flex 2M RGB + TW

SMART+ FLEX MULTICOLOR | Rubans LED décoratifs avec technologie WiFi



#### Zones d'application

- Espaces de vie
- Eclairage indirect

# Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Utilise plusieurs couleurs ainsi que du blanc froid et chaud pour des scénarios d'éclairage flexibles

#### Caractéristiques du produit

- Peut être étendu jusqu'à une longueur de 5M
- Gradable
- Bandes flexibles, pliables LED
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Le contrôle vocal fonctionne avec OK Google ou Alexa



# **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	8,50 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,50
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

# Données photométriques

Flux lumineux	640 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	720 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Temp. de couleur	27006500 K
Teinte de couleur (désignation)	RGBTW
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110°

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	2000,00 mm
Largeur	10,00 mm
Hauteur	2,60 mm
Poids du produit	217,00 g

SMART WIFI FLEX 2M RGBTW

# Matériau & couleurs

Couleur du produit	Transparent
Matériau de corps	Silicone

Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

#### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température de stockage	-20+80 °C
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP20
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Wifi
Montage	Surface
Emplacement montage	Toutes surfaces
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui

#### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

## **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / EAC / UKCA
Module LED remplacable	Non remplaçable

#### **ACCESSOIRES EN OPTION**

Image du produit	Nom du produit	EAN
3	SMART+ Wifi Flex EXT 1M RGB + TW	4058075523838

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis
- Extension 1M disponible

#### Conseils de sécurité

- Si le câble ou le cordon flexible externe de ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main
- Ne pas brancher le cordon lumineux sur l'alimentation lorsqu'il est enroulé sur une bobine. Ne pas utiliser le ruban lumineux lorsqu'il est recouvert ou encastré dans une surface. Le cordon lumineux ne doit pas être utilisé dans son emballage. Ne pas ouvrir le ruban lumineux.

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART+ WIFI FLEX EXTENSION	
POF	Déclarations de conformité	SMART WIFI FLEX 2M RGBTW	
POF	Déclarations de conformité UKCA	SMART WIFI	
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires	

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075515932	Etui carton fermé 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	355.00 g	1.78 dm <sup>3</sup>
4058075515949	Carton de regroupement 4	327 mm x 202 mm x 138 mm	1570.00 g	9.12 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## Références / Liens

- Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/consumer/smart/faq

#### **AVERTISSEMENT**

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.